

2023 年度 藤田医科大学 推薦理系 第 1 問 (10)

問題 $\left(\frac{\sqrt{3}-1-(\sqrt{3}+1)i}{1+\sqrt{3}i} \right)^5 = \boxed{\text{ネ}} + \boxed{\text{ノ}} i$ である。ただし i は虚数単位である。

S_fujita2023S.01_10.pbm